

Ultrakompakt in der Größe, leistungsstark in der Performance.

AXIS **tsrk**

1000P

Auto-Refraktometer-Keratometer



SCIENCETERA

Revision date JUN 1, 2026
(DE)

Von Augenoptik- und Augenpflegefachkräften weltweit geschätzt

Durch die Kombination aus stabiler Messleistung, einfacher Bedienung und langfristiger Zuverlässigkeit unterstützt das TSRK-1000P Augenoptiker und Augenärzte dabei, Untersuchungen effizient, konsistent und mit hoher Sicherheit durchzuführen.



Entwickelt für den klinischen Alltag

Das TSRK-1000P wurde entwickelt, um stabile Messungen, eine intuitive Bedienung und zuverlässige Leistung für die tägliche Augenuntersuchung bereitzustellen.

Wirtschaftliche Investition

Das TSRK-1000P bietet alle wesentlichen Funktionen für moderne Refraktions- und Keratometriemessungen und überzeugt durch ein ausgezeichnetes Verhältnis von Leistung, Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit.

Vertrauen von Augenoptik- und Augenpflegefachkräften

Durch den langjährigen erfolgreichen Einsatz in Augenarztpraxen und Optikfachgeschäften hat sich das TSRK-1000P einen hervorragenden Ruf hinsichtlich Zuverlässigkeit, Benutzerfreundlichkeit und gleichbleibender Leistung erworben.

Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis

Mit zuverlässiger Leistung, einfacher Bedienung und langfristiger Servicefähigkeit bietet das TSRK-1000P einen außergewöhnlichen Mehrwert für die tägliche Augenversorgung.

Zuverlässige Messungen

Das TSRK-1000P liefert stabile und reproduzierbare Messergebnisse und unterstützt Fachkräfte dabei, konsistente Untersuchungsergebnisse mit hoher Sicherheit zu erzielen.

Einfache Bedienung

Die einfache und intuitive Bedienung ermöglicht schnelle und effiziente Untersuchungen im Praxisalltag.

Effizienter Arbeitsablauf

Das TSRK-1000P optimiert den Untersuchungsablauf und ermöglicht ein effizienteres Arbeiten bei gleichzeitig hoher Zuverlässigkeit der Ergebnisse.

Langfristige Servicefähigkeit

Dank zuverlässigem technischem Support und langfristiger Ersatzteilverfügbarkeit bietet das TSRK-1000P über viele Jahre hinweg einen verlässlichen Betrieb.

TSRK-1000P

Auto-Refraktometer-Keratometer

Technische Daten

• Refraktometer

Sphäre	-25,00 bis +22,00 dpt (0,12 / 0,25 dpt Schritte)
Zylinder	0 bis ±10,00 dpt (0,12 / 0,25 dpt Schritte)
Achse	1° bis 180°

• Keratometer

Hornhautkrümmung	5,0 bis 10,0 mm (0,01 mm Schritte)
Brechkraft der Hornhaut	33,75 bis 67,50 dpt (0,05 / 0,12 / 0,25 dpt Schritte)
Hornhautastigmatismus	0 bis ±10,00 dpt (0,05 / 0,12 / 0,25 dpt Schritte)
Achse	1° bis 180°

• Weitere Messungen

Pupillendistanz	10 bis 85 mm (1 mm Schritte)
Pupillendurchmesser	2 bis 12 mm (0,1 mm Schritte)
CLBC	5,0 bis 10,0 mm (0,1 mm Schritte)
IOL-Berechnung	Verfügbar
Retroillumination	Verfügbar

• Sonstige Daten

Messmodus	Automatisch / Manuell
Display	6,4-Zoll TFT-Farb-LCD
Drucker	Integrierter 57-mm-Thermodrucker
Schnittstellen	RS-232C, USB und Video-Ausgang
Stromversorgung	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 100 VA
Abmessungen	242 (B) × 467 (T) × 465 (H) mm
Gewicht	13,6 kg

Änderungen in Design und technischen Daten bleiben im Interesse der Produktverbesserung ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.



SCIENCETERA

SCIENCETERA Co., Ltd.

B-1602, 302, Galmachi-ro Jungwon-gu Seongnam-si Gyeonggi-do 13201 KOREA

Tel. +82-70-4268-7886 Fax. +82-31-778-8671

Email. sales@sciencetera.co.kr

DISTRIBUTED BY